

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Российский химико-технологический университет  
имени Д.И. Менделеева» (РХТУ им. Д.И. Менделеева)

**ПРИКАЗ**

«01» ноября 2022 г.

№ 161 ОД

Москва

Об утверждении Положения конкурса  
и состава Оргкомитета

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», локальными нормативными актами федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева» (далее - РХТУ им. Д.И. Менделеева, Университет)

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить Положение конкурса по проектной деятельности обучающихся проекта «Менделеевские классы» (приложение).

2. Сформировать и утвердить состав Оргкомитета конкурса по проектной деятельности обучающихся проекта «Менделеевские классы» в следующем составе:

Ерёмин Игорь Владимирович, кандидат экономических наук, проректор по развитию образовательных программ и международной деятельности, – председатель Оргкомитета;

Солдатенок Мария Владимировна, директор Международной академии бизнеса Mendeleev, – заместитель председателя Оргкомитета;

Хованская Елена Александровна, кандидат педагогических наук, доцент, заместитель директора Международной академии бизнеса Mendeleev, – член Оргкомитета;

Чернова Ксения Сергеевна, главный специалист управления по сопровождению программ и работе с одаренными детьми Международной академии бизнеса Mendeleev, – член Оргкомитета;

Минаева Сирина Олеговна, специалист управления по сопровождению программ и работе с одаренными детьми Международной академии бизнеса Mendeleev, – секретарь Оргкомитета.

3. Директору департамента информационных технологий М.А. Бабичеву опубликовать вводимое настоящим приказом положение на официальном сайте РХТУ им. Д.И. Менделеева в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14 августа 2020 года № 831 (подраздел «Документы» раздела «Сведения об образовательной организации») и на странице «Международная академия бизнеса Mendeleev» (раздел «Локальные нормативные акты»).

4. Начальнику Общего отдела довести настоящий приказ до указанных в приказе лиц.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора по развитию образовательных программ и международной деятельности И.В. Ерёмину.

И.о. ректора



И.В. Воротынецв

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования «Российский химико-технологический университет имени  
Д.И. Менделеева»  
(РХТУ им. Д.И. Менделеева)

УТВЕРЖДЕНО  
приказом ректора  
РХТУ им. Д.И. Менделеева  
от «01» ноября 2022 № 161 ОД

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о конкурсе по проектной деятельности обучающихся проекта  
«Менделеевские классы» федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования «Российский химико-  
технологический университет имени Д.И. Менделеева»**

Москва  
2022 год

## 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение (далее – Положение) определяет порядок организации и проведения конкурса по проектной деятельности обучающихся «Менделеевских классов» (далее – Конкурс), его организационно-методическое обеспечение, порядок участия в Конкурсе и определения победителей и призеров.

1.2. Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и уставом РХТУ им. Д.И. Менделеева.

1.3. Организатором Конкурса является федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д. И. Менделеева» (далее – РХТУ им. Д.И. Менделеева, Университет, Организатор) при поддержке Федерального научно-образовательного Консорциума «Передовые ЭкоТехнологии» (далее – Консорциум).

1.4. Организатор обеспечивает текущую деятельность по проведению Конкурса в соответствии с условиями настоящего Положения.

1.5. Участниками Конкурса являются обучающиеся 8 классов образовательных организаций.

1.6. Проектная деятельность является составной частью внеурочной самостоятельной деятельности обучающихся и должна быть посвящена целям устойчивого развития экосистем малых городов.

## 2. Термины и определения

2.1. Информационная площадка – ресурсы в сети Интернет, на которых будет размещена информация о Конкурсе: сайт [www.mustr.ru](http://www.mustr.ru), группы в социальных сетях, модерлируемые Организатором, а также информационные ресурсы партнеров.

2.2. Проектная работа – письменная работа, которая может содержать аналитические материалы, обзорные материалы, иллюстративный материал (например, таблицы, графики, схемы), включать в том числе научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки. Проектная работа должна соответствовать требованиям, указанным в настоящем Положении (Приложение 1).

2.3. Оргкомитет – управляющий орган Конкурса, состав которого утверждается Организатором.

2.4. Образовательная организация – муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение, являющееся участником проекта «Менделеевские классы»\*, реализуемого совместно с Консорциумом.

2.5. Участник – обучающийся Образовательной организации участницы проекта «Менделеевские классы».

2.6. Наставник – студент или аспирант вуза Консорциума.

2.7. Руководитель проекта – учитель Образовательной организации Участника.

2.8. Экспертная комиссия – представители вузов-участников Консорциума, утвержденные Оргкомитетом.

2.9. Финалист – автор проектной работы, занявший по итогам школьного этапа с 1 по 5 место и рекомендованный Экспертной комиссией школьного этапа к участию на всероссийском этапе Конкурса.

2.10. Победители – Участники, чьи результаты признаны лучшими по оценке Экспертной комиссии.

### 3. Цель и задачи

3.1. Конкурс проводится с целью повышения активности и интереса Участников к проектной деятельности, создания условий для развития их творческого потенциала, приобретения навыков научно-исследовательской работы.

3.2. Задачи Конкурса:

3.2.1. Ознакомление Участников с основами проектной деятельности, а также с научно-исследовательскими методами и инструментами.

---

\* Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей №1 им. Н.К Крупской» г. Камбарка – Республика Удмуртия, г. Камбарка, ул. Карла Маркса, 73;  
муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Лицей №1» – Иркутская область, Усолье-Сибирское, Комсомольский просп., 51;

муниципальное общеобразовательное казенное учреждение средняя общеобразовательная школа пгт Мирный Оричевского района Кировской области – Кировская область, Оричевский район, пгт. Мирный, ул. Степана Халтурина, д.35;

муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 1» г. Щучье – Курганская область, Щучье, Школьная ул., 19;

Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа муниципального образования поселок Михайловский Саратовской области» – Саратовская область, поселок Михайловский, ул. 60 лет Победы, 1;

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27» – Нижегородская область, г. Дзержинск, пр-т Свердлова 88а.

3.2.2. Формирование у Участников устойчивой мотивации к проектной и научно-исследовательской деятельности.

3.2.3. Развитие творческих способностей у детей и подростков.

3.2.4. Формирование у Участников навыков обработки и анализа данных, способности к решению общественно- и социально-значимых проблем и практическая апробация решений.

3.2.5. Повышение у Участников способности к самоорганизации, саморегуляции и рефлексии.

#### **4. Оргкомитет Конкурса**

4.1. Общее руководство Конкурсом осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), состоящий из представителей РХТУ им. Д.И. Менделеева и утверждаемый приказом руководителя Университета.

4.2. Оргкомитет осуществляет подготовительную, организационную и методическую работу, взаимодействие с заинтересованными лицами и организациями, разрабатывает план мероприятий, проводит заседания по текущим вопросам Конкурса, ведет протоколы, утверждает состав Экспертной комиссии Всероссийского этапа Конкурса, утверждает результаты работы Экспертной комиссии, участвует в разрешении споров, подводит итоги Конкурса.

4.3. В состав Оргкомитета входят:

- Председатель Оргкомитета;
- Заместитель Председателя Оргкомитета;
- Члены Оргкомитета;
- Секретарь (член Оргкомитета).

4.4. Оргкомитет обеспечивает хранение электронных вариантов конкурсных работ Участников Всероссийского этапа Конкурса в течение 1 года с момента завершения Конкурса.

4.5. Оргкомитет оставляет за собой право изменять правила Конкурса по собственному усмотрению и вносить изменения в настоящее Положение с публикацией этих изменений на сайте Организатора. Изменения вступают в силу с момента их опубликования на сайте.

#### **5. Сроки и место проведения Конкурса**

5.1. Конкурс проводится в два этапа: школьный и всероссийский.

5.2. Школьный этап проводится на площадках Образовательных организаций.

<b>Виды работ</b>	<b>Сроки</b>
Размещение информации об условиях проведения Конкурса на сайте Организатора	до 2 ноября 2022 года
Окончание сроков приема Заявок Участников	18 ноября 2022 года
Проведение школьного этапа	01-15 марта 2023 года
Направление Образовательными организациями Участников в Оргкомитет конкурсных работ Финалистов	15-29 марта 2023 года
Проведение Всероссийского этапа	05 апреля-24 апреля 2023 года
Подведение итогов работы Экспертной комиссии Всероссийского этапа Конкурса	25 апреля-12 мая 2023 года
Опубликование итогов Конкурса на сайте Организатора	15 мая 2023 года

## **1. Регламент проведения Конкурса**

1.1. Общая заявка от Образовательной организации направляется по форме (Приложение 2) на электронную почту Оргкомитета Конкурса [mendeleevclasses@muctr.ru](mailto:mendeleevclasses@muctr.ru). Заявка на участие в конкурсе Руководителя подается индивидуально в электронной форме (по ссылке: <https://clck.ru/32LwWV>), заявка на участие в конкурсе Наставника подается индивидуально в электронной форме (по ссылке: <https://clck.ru/32TPZf>).

1.2. Образовательные организации обязаны передать Заявку на участие в Конкурсе (Приложение 2) в Оргкомитет через операторов почтовой связи общего пользования, а также предоставить согласие на обработку персональных данных Участников либо родителей/законных представителей (Приложение 3,4) в срок до 1 декабря 2022 года.

1.3. Порядок проведения и состав экспертной комиссии школьного этапа устанавливается Образовательными организациями Участников Конкурса самостоятельно.

1.4. Ответственность за проведение школьного этапа возлагается на Образовательные организации.

1.5. Решение экспертной комиссии школьного этапа Конкурса оформляется в виде Протокола заседания и в составе пакета документов (Приложение 5) направляется в адрес Оргкомитета Конкурса в срок, указанный в п. 5.4.

(Приложение 5) направляется в адрес Оргкомитета Конкурса в срок, указанный в п. 5.4.

6.6. Все выступления Участников записываются на видео. Требования к видеоматериалам устанавливаются настоящим Положением (Приложение 1). Регламент выступления на школьном этапе – презентация Участниками результатов своих работ длительностью не более 7 минут. Допустимо использовать любые средства и инструменты презентации.

6.7. Состав Экспертной комиссии Всероссийского этапа Конкурса формируется из представителей вузов-участников Консорциума. Каждый вуз направляет письмо-рекомендацию на включение в состав Экспертной комиссии Всероссийского этапа Конкурса своего представителя с указанием его ФИО, должности и контактных данных (Приложение 6), а так же согласие на обработку персональных данных (Приложение 7).

6.8. Состав Экспертной комиссии Всероссийского этапа Конкурса формируется и утверждается Оргкомитетом в срок до 1 февраля.

6.9. Обязанностями эксперта Всероссийского этапа Конкурса являются:

- участие в совещаниях, организуемых Оргкомитетом для согласования действий всех экспертов и выработки единых подходов к оценке работ Финалистов Конкурса;

- объективная оценка работ Финалистов Конкурса Всероссийского этапа в соответствии с критериями, указанными в оценочном листе (Приложение 8);

- заполнение оценочных листов, их подписание;

- направление скан-копий оценочных листов посредством электронной почты в адрес Оргкомитета в срок до 24 апреля.

## **7. Требования к конкурсным работам**

7.1. Для участия в Конкурсе обучающийся «Менделеевских классов» может заявить только одну работу, выполненную самостоятельно в текущем учебном году при поддержке Наставника и Руководителя.

7.2. Участник Конкурса выполняет работу над проектом на одну из тем, предложенных в настоящем Положении (Приложение 9), либо на индивидуальную тему, соответствующую тематике и направлению Конкурса. Допускается внесение уточнений в название темы с учетом специфики региона, особенностей исследования.

7.3. Правила оформления работы изложены в Приложении 1 к настоящему Положению.



7.4. Работы, выполненные с нарушениями, для участия в Конкурсе не допускаются и экспертами не рассматриваются.

## **8. Условия Конкурса**

8.1. Работа, её содержание, действия Участников и Организатора мероприятия не должны противоречить законодательству Российской Федерации, Федерального закона от 13 марта 2006 г. № 38-ФЗ «О рекламе», Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», Федерального закона от 29 декабря 2010 г. № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию».

8.2. Материалы, поступившие в Оргкомитет, не рецензируются. Комментарии к оценке проектов не разглашаются.

8.3. Ответственность за содержание представленных на Конкурс работ Организатор Конкурса не несет.

8.4. Наставник назначается из числа студентов или аспирантов вуза-партнера, входящего в состав Консорциума. Один Наставник может сопровождать до 3 Участников Конкурса.

8.5. Ответственность за участие Наставников и экспертов Всероссийского этапа Конкурса несут вузы, входящие в состав Консорциума.

8.6. Эксперты Всероссийского этапа Конкурса оценивают работы, соответствующие требованиям настоящего Положения (Приложение 1).

8.7. Итоговые баллы, выставленные экспертами, не публикуются и являются закрытой информацией Конкурса. Оргкомитет не несет ответственности за решение Экспертной комиссии и не комментирует результаты ее работы.

8.8. Участниками Всероссийского этапа являются Финалисты, общим количеством не более 5 человек от каждой Образовательной организации.

8.9. Финалисты, набравшие наибольшее количество баллов во Всероссийском этапе Конкурса, становятся победителями и призерами Конкурса.

## **9. Подведение итогов**

9.1. Всем Участникам Конкурса Оргкомитет готовит сертификаты в цифровом формате и направляет их в Образовательные организации.

9.2. Работы победителей и призеров могут быть использованы Организатором, Консорциумом и Образовательными организациями для

выставок, публикаций в каталогах, альбомах, средствах массовой информации.

9.3. Победитель и призеры Конкурса награждаются дипломами и сувенирной продукцией.

9.4. По решению Оргкомитета лучшие Руководители проектов награждаются дипломами (грамотами).

## **10. Финансирование Конкурса**

10.1. Участие в Конкурсе является бесплатным. Все расходы, связанные с подготовкой проекта и его реализацией, Участники несут самостоятельно. Необходимые лабораторные исследования Участники могут проводить при поддержке вузов-участников Консорциума на базе лабораторий и научно-исследовательских центров.

## **11. Заключительные положения**

11.1. Финалисты могут быть задействованы в мероприятиях Автономной некоммерческой организации «Информационный центр атомной отрасли» (далее - АНО «ИЦАО»), проводимых в соответствии с планом деятельности АНО «ИЦАО». АНО «ИЦАО» не является лицом, объявившим публичный конкурс, не является организатором или оператором проекта «Менделеевские классы», – и не несет ответственности за действия/бездействие Организатора, вузов Консорциума и Образовательных организаций. АНО «ИЦАО» не принимает на себя обязательств, которые привели бы к необходимости выступить в качестве налогового агента участников проекта. В случае участия финалистов проекта «Менделеевские классы» в мероприятиях АНО «ИЦАО», правила и порядок участия в соответствующих мероприятиях определяется АНО «ИЦАО» дополнительно в зависимости от специфики каждого конкретного мероприятия и состава участников.

## 1. Требования к содержанию работ Конкурса

1.1. В работе должен быть изложен фактический материал, результаты самостоятельной проектной деятельности.

1.2. Работы могут иметь исследовательский характер, должны отличаться новизной, актуальностью, теоретической и практической значимостью, грамотным и логичным изложением.

1.3. Работы реферативного характера, не демонстрирующие исследовательский характер, авторскую позицию (описательные работы, эссе, рефераты компилятивного характера) к участию не допускаются.

1.4. Структура работы: титульный лист; оглавление; аннотация; введение; главы работы (теоретические и практические); заключение; список литературы и интернет-источников; приложения.

– Аннотация проекта (короткий тезисный текст по сути проекта объемом не более 1 страницы)

– Введение – это краткое обоснование актуальности выбранной проблемы, цели и поставленных задач. Указываются методы и этапы проведения проекта. Для научного аппарата проектной работы указание объекта и/или предмета исследования, наличие гипотезы, определение проблемы или противоречий по теме строго обязательно.

– В основной части проводится обзор литературы, излагаются и анализируются полученные результаты, предъявляются выводы по каждой главе.

1) теоретическая (не более 5 страниц текста) презентует результаты исследовательской работы конкурсантов, раскрывает особенности выбранной области, описывает достижения науки и техники, обозначает предметное поле для дальнейших исследований.

2) практическая (не более 10 страниц текста) описывает основные этапы работы над темой проекта, раскрывает детали экспериментов и результатов в разрезе поставленных во введении задач, демонстрирует результаты сравнительного анализа полученных моделей с действующими образцами, в явном виде акцентирует внимание на достоинствах предложенных решений.

– В заключении отмечаются основные результаты работы и намечаются дальнейшие перспективы исследования.

– Список литературы, оформленный по требованиям ГОСТ Р 7.0.5-2008 (<https://docs.cntd.ru/document/1200063713>) содержит информацию об использованных источниках, позволяющих оценить современность и качество выполненной работы.

– В приложении могут приводиться схемы, графики, таблицы, рисунки и т. п.

1.5. Общим требованием ко всем работам является необходимость соблюдения норм и правил цитирования, ссылок на различные источники. В случае заимствования текста работы (плагиата) без указания ссылок на источники – проект к защите не допускается.

## **2. Требования к оформлению работ Конкурса**

### **2.1. Требования к оформлению:**

- Формат бумаги А4;
- Шрифт Times New Roman, 14 размер;
- Межстрочный интервал 1,5 строки;
- «Красная» строка – 1 см, поля слева 2 см, остальные – 1 см;
- Общий объем (без учета приложений) 15-20 страниц машинописного текста;
- Выравнивание по ширине (кроме заголовков). Рубрикация разделов работы обязательна.
- Нумерация страниц проставляется в правом нижнем углу.
- На титульном листе номер не ставится. Приложения оформляются в конце работы.

## **3. Требования к оформлению презентационных материалов**

### **3.1. Структура презентации:**

#### **3.1.1. Титульный слайд, содержащий следующую информацию:**

- Название проекта
- Фамилия, Имя, класс автора
- Фамилия, Имя, Отчество, должность руководителя проекта
- Фамилия, Имя, Отчество, наименование учебного заведения Наставника
- Название образовательной организации, год защиты проекта

#### **3.1.2. Введение, содержащее:**

- Основную цель
- Исследуемую проблему
- Актуальность

#### **3.1.3. Основная часть – презентация своего исследования**

#### **3.1.4. Заключение – выводы, подтверждение или опровержение первоначально выдвигаемой гипотезы.**

#### **3.1.5. Спасибо за внимание**

### **3.2. Оформление слайдов**

3.2.1. Все слайды (кроме первого) должны содержать порядковый номер, расположенный в правом нижнем углу (размер шрифта – не менее 20 пт.).

3.2.2. Каждый слайд (кроме первого) должен иметь короткое название (заголовок, без точки в конце), набранное шрифтом на 2 и более пт., чем основной размер шрифта.

- 3.2.3. Поля слайдов не менее 0,5 см с каждой стороны.
- 3.2.4. Использование звуковых эффектов в ходе демонстрации презентации не желательны.
- 3.2.5. В процессе выступления не допускается переход на Интернет-ресурсы, всю дополнительную информацию необходимо предварительно разместить в одной папке с презентацией (т. е. ссылки только локальные).
- 3.2.6. Для всех слайдов применять один эффект их перехода и стилевое решение.
- 3.2.7. Таблицы оформлять в одном стиле, выделить шапку таблицы.

#### **4. Требования к видеоматериалам**

- 4.1. Видеофайл должен отвечать следующим требованиям:
- Формат DVD, MP4, AVI
  - минимальное разрешение – 480x360 для 4:3, 480x272 для 16:9
  - допустимая продолжительность – до 7 минут.



**СОГЛАСИЕ  
на обработку персональных данных**

Я, \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество полностью)

Паспорт: серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.  
код подразделения \_\_\_\_\_

*(наименование органа, выдавшего документ)*

проживающий(ая) по адресу: \_\_\_\_\_

*(адрес регистрации в соответствии с паспортом)*

в соответствии со ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», даю согласие на обработку моих персональных данных Федеральному государственному бюджетному образовательному учреждению высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева» ИНН 7707072637 ОГРН 1027739123224, зарегистрированным в соответствии с законодательством РФ по адресу: 125047, Россия, г. Москва, Миусская площадь, д.9 (далее по тексту - Оператор).

Персональные данные - любая информация, относящаяся к определенному или определяемому на основании такой информации физическому лицу.

Настоящее Согласие выдано мною на обработку следующих персональных данных:

- фамилия, имя, отчество;
- контактные данные (e-mail, телефон);
- паспортные данные;
- почтовый адрес (адрес места жительства);

Согласие дано Оператору для совершения следующих действий с моими персональными данными с использованием средств автоматизации и/или без использования таких средств: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.

Данное согласие дается Оператору для обработки моих персональных данных в следующих целях: участие в конкурсе по проектной деятельности обучающихся проекта «Менделеевские классы» (на любом этапе), проводимого РХТУ им. Д.И. Менделеева; обработки запросов и заявок; подготовки и направления ответов на мои запросы;

Срок действия Согласия: до достижения целей обработки и 30 рабочих дней после их достижения. Действие настоящего Согласия прекращается досрочно в случае принятия Оператором решения о прекращении обработки персональных данных и/или уничтожения документов, содержащих персональные данные.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая данное согласие, я действую по собственной воле и в своем интересе.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.

(дата)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(И.О. Фамилия)

**СОГЛАСИЕ РОДИТЕЛЯ/ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ  
НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО**

Я, \_\_\_\_\_  
(ФИО родителя или законного представителя)

паспорт \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_  
(серия, номер) (когда и кем выдан, код подразделения)

(в случае опекуна указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

являясь законным представителем несовершеннолетнего \_\_\_\_\_  
(ФИО несовершеннолетнего)

паспорт \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_  
(серия, номер) (когда и кем выдан, код подразделения)

приходящегося мне \_\_\_\_\_, зарегистрированного по адресу \_\_\_\_\_

даю согласие своей волей и в своем интересе на обработку в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» следующих категорий персональных данных несовершеннолетнего, с использованием автоматизированной информационной системы федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский химико-технологический университет имени Д. И. Менделеева» и(или) без использования средств автоматизации:

1. Фамилия, имя, отчество, сведения, характеризующие физиологические особенности (личная фотография).
2. Фотоизображения (в том числе его фотографии, а также видеозаписи или произведения изобразительного искусства, в которых он изображен).
3. Год, месяц, дата и место рождения, пол, гражданство, адрес (место жительства и/или место пребывания), абонентский (телефонный) номер, иные индивидуальные средства коммуникации (электронных сервисов), электронный адрес, семейное положение, сведения о составе семьи (родители/усыновители, попечитель, опекуны, муж/жена, дети), образование, данные в документах об образовании, о наличии специальных знаний, паспортные данные, а также другие сведения о фактах, событиях и обстоятельствах жизни субъекта персональных данных, позволяющие идентифицировать мою личность, в случаях не противоречащих законодательству РФ.

**Данные оператора:**

Наименование	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д. И. Менделеева»
Адрес (место расположения)	125047, г. Москва, Миусская площадь, дом 9

**Порядок отзыва:**

Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано по письменному заявлению (запросу) на имя ректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д. И. Менделеева» с указанием причин отзыва.

**Срок действия заявления:**

Настоящее заявление о согласии на обработку персональных данных вступает в силу и действует с момента (дня) его подписания до дня отзыва в письменной форме, или 4 лет с момента подписания согласия.

\_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ (подпись родителя или законного представителя)

\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)



**Состав пакета документов, направляемого в адрес  
Оргкомитета Конкурса для участия во Всероссийском этапе**

В Оргкомитет предоставляются следующие материалы:

На электронную почту [mendeleevclasses@mustr.ru](mailto:mendeleevclasses@mustr.ru) (в теме письма необходимо написать: **Проектная деятельность «Менделеевские классы»**):

- Электронные версии работ Финалистов (в формате \*.pdf);
- Презентации к работам (в формате \*.pdf);
- Видеозаписи выступления Финалистов (Требования приведены в Приложении 1);
- Скан-копию протокола заседания экспертной комиссии с результатами школьного этапа и определением Финалистов (5 Участников, занявших с 1 по 5 место).

**Приложение 6**

В Оргкомитет Конкурса по проектной деятельности обучающихся «Менделеевских классов»

**Письмо-рекомендация**

Просим Вас включить в состав Экспертной комиссии:

ФИО:

Должность:

Организация:

Ученая степень/звание:

Контактные данные:

Телефон:

E-mail:

Согласие \_\_\_\_\_ (ФИО) на участие в Экспертной комиссии Всероссийского этапа Конкурса по проектной деятельности обучающихся проекта «Менделеевские классы» получено.

Достоверность представленной информации подтверждаю:

\_\_\_\_\_ дата

\_\_\_\_\_ подпись руководителя/ответственного исполнителя вуза

\_\_\_\_\_ расшифровка подписи

М.П.

## СОГЛАСИЕ на обработку персональных данных

Я, \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество полностью)

Паспорт: серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.  
код подразделения \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(наименование органа, выдавшего документ)  
проживающий(ая) по адресу: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(адрес регистрации в соответствии с паспортом)  
в соответствии со ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», даю согласие на обработку моих персональных данных Федеральному государственному бюджетному образовательному учреждению высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева» ИНН 7707072637 ОГРН 1027739123224, зарегистрированным в соответствии с законодательством РФ по адресу: 125047, Россия, г. Москва, Миусская площадь, д.9 (далее по тексту - Оператор).

Персональные данные - любая информация, относящаяся к определенному или определяемому на основании такой информации физическому лицу.

Настоящее Согласие выдано мною на обработку следующих персональных данных:

- фамилия, имя, отчество;
- контактные данные (e-mail, телефон);
- паспортные данные;
- почтовый адрес (адрес места жительства);
- данные о месте работы и занимаемой должности;
- ученая степень/звание.

Согласие дано Оператору для совершения следующих действий с моими персональными данными с использованием средств автоматизации и/или без использования таких средств: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.

Данное согласие дается Оператору для обработки моих персональных данных в следующих целях: участие в конкурсе по проектной деятельности обучающихся проекта «Менделеевские классы» (на любом этапе), проводимого РХТУ им. Д.И. Менделеева; обработки запросов и заявок; подготовки и направления ответов на мои запросы;

Срок действия Согласия: до достижения целей обработки и 30 рабочих дней после их достижения. Действие настоящего Согласия прекращается досрочно в случае принятия Оператором решения о прекращении обработки персональных данных и/или уничтожения документов, содержащих персональные данные.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая данное согласие, я действую по собственной воле и в своем интересе.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.

(дата)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(И.О. Фамилия)

## Оценочный лист проектных работ

Критерии оценивания	Детали критерия	0 – критерий не выполнен	1 – критерий выполнен с существенными нарушениями/отклонениями от требований	2 – критерий выполнен с небольшими недочетами	3 – критерий выполнен полностью	Максимальная сумма баллов по обобщенному критерию
<b>Оформление</b>						12
	шрифт, грамотность: орфография и пунктуация	0	1	2	3	
	структура и логика изложения, связанность и последовательность элементов работы	0	1	2	3	
	список литературы (современные источники, достаточная необходимость, соблюдение ГОСТ)	0	1	2	3	
	научный стиль и язык изложения (безличное повествование, отсутствие жаргона, владение специальной терминологией)	0	1	2	3	
<b>Содержание</b>						33
	Во введении обозначены:					
	актуальность	0	1	2	3	
	цель и задачи	0	1	2	3	
	предмет исследования, объект и методы	0	1	2	3	
	В теоретической части:					
	Грамотно с опорой на достоверные источники раскрыто существо проблемы, описана текущая ситуация	0	1	2	3	
	Проведен сравнительный анализ аналогичных ситуаций в разных регионах, странах или во времени	0	1	2	3	
	В практической части					
	Корректно применены методы исследования	0	1	2	3	

	Есть описание процедуры исследования	0	1	2	3	
	Есть собственная точка зрения и ее аргументы	0	1	2	3	
	Новизна полученных результатов (использование знаний, выходящих за рамки школьной программы)	0	1	2	3	
	В заключении обозначены:					
	решения всех поставленных задач	0	1	2	3	
	перспективы развития темы	0	1	2	3	
<b>Презентация</b>						6
	Качество презентационных материалов	0	1	2	3	
	Степень владения материалом, ответы на вопросы при публичной защите	0	1	2	3	
<b>Дополнительные баллы</b>		0	1	2	3	3
<b>Итого</b>						<b>54</b>

**Примерный список тем и направления проектной деятельности:****I. Направления:**

- 1) Чистая страна и санитария
- 2) Недорогая и чистая энергия
- 3) Устойчивые города и населенные пункты
- 4) Ответственное потребление и производство
- 5) Борьба с изменениями климата
- 6) Сохранение экосистем водоемов
- 7) Сохранение экосистем суши
- 8) Партнерство в интересах устойчивого развития

**II. Темы проектов**

- 1) Организация мониторинга состояния атмосферы малых городов
- 2) Организация мониторинга состояния почв малых городов
- 3) Организация мониторинга состояния водных ресурсов малых городов
- 4) Особенности обращения с бытовыми отходами в малых городах
- 5) Исследование противоледных реагентов, оценка их экологической безопасности
- 6) Объекты накопленного экологического ущерба, негативно влияющие на устойчивое развитие (наименование населенного пункта)
- 7) Влияние жителей на экологическую обстановку в городе
- 8) Природопользователи (наименование населенного пункта), экономическая и экологическая составляющая их деятельности
- 9) Современные методы очистки загрязненных вод (природных и сточных производственных и хозяйственно-бытовых), возможности применения в (наименование населенного пункта)
- 10) Современные методы очистки загрязненных почв (природных и сточных производственных и хозяйственно-бытовых), возможности применения в (наименование населенного пункта)
- 11) Современные методы минимизации антропогенного влияния на атмосферу, возможности применения в (наименование населенного пункта)
- 12) Перспективы использования альтернативной энергетики в (наименование населенного пункта)
- 13) Влияние автотранспорта на экологию (наименование населенного пункта), проблемы и пути их решения
- 14) Оценка состояния источников пресной воды в (наименование региона)

- 15) Исследование фактов изменения климата, биоразнообразия, состояния биосферы моего города в 21 веке
- 16) Пути сохранения биоразнообразия в (наименование региона)
- 17) Формирование экологической осознанности молодежи
- 18) Формирование современной «чистой» культуры обращения с отходами и экологического общественного сознания населения
- 19) Батарейки в моем регионе
- 20) Влияние электротранспорта на экологическое состояние региона